

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/ΕΕ (REACH), 453/2010/ΕΕ, 2015/830/ΕΕ
Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α



1. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός του μείγματος:

ΓΥΑΛΙΣΤΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ RED SHINE 20L

INV.Cod. / ΚΩΔ. Τιμολόγησης: 00-01-937

Prod. Process 20088-cy

1.2 Χρήση του μείγματος:

Ενδεδειγμένες χρήσεις:

Συμπυκνωμένο προϊόν για την περιποίηση και το γυάλισμα των ελαστικών του οχήματος.

Χρήσεις που αντενδείκνυνται:

Χρήσεις που δεν περιγράφονται ούτε στο παρόν εδάφιο 1.2, ούτε στο εδάφιο 7.3

1.3 Στοιχεία της εταιρείας /επιχείρησης:

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ

ΔΑΡΡΑΣ Ι. & ΣΙΑ ΕΕ.

Λ. Δημοκρατίας 266, 135 62 ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ- ΑΤΤΙΚΗ- ΕΛΛΑΔΑ

Τηλ.: (+30) 210.23.87.771, Fax : (+30) 210.23.17.533, Internet: www.ucare.gr, ηλεκτρ. ταχυδρομείο: info@ucare.gr

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΙ & ΔΙΑΝΟΜΕΙΣ (ΚΥΠΡΟΣ)

LEO. PATRIOTIS LTD.

Τ. Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός

E-mail: info@patriotis.com

Τηλ.77771100, Φαξ: 25872175

Ώρες εργασίας: 08:00-17:30

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

Ώρες λειτουργίας: 24 ώρες/ ημέρα & 7 ημέρες/ εβδομάδα

Cyprus Poison Center: 1401

Working Hours: 24h/day & 7d/week

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (+30) **210. 77.93.777**

EΚΑΒ: 166

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης της εταιρίας:

Τηλέφωνο (+30) 6936877252

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:

Το παρασκεύασμα δεν έχει ταξινόμηση κινδύνου κατά τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) καθώς και όλες τις μετατροπές/ τροποποιήσεις του μέχρι την ημερομηνία της έκδοσης.

Το προϊόν επιπλέον απαιτεί ένα δελτίο δεδομένων ασφαλείας σε συμφωνία με τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 και τροποποιήσεων.

Ενδεχόμενες πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία και/ή το περιβάλλον αναγράφονται στις παραγράφους 11 και 12 της παρόντος εγγράφου.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης:

Ετικέτες κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό Ε.Κ. 1272/2008 (CLP) και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις και προσαρμογές:

Το προϊόν δεν απαιτεί ετικέτες κινδύνου και προειδοποιητική λέξη.

ΓΥΑΛΙΣΤΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ RED SHINE 20L

Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α

Σελίδα 1 από 9

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α



Δηλώσεις προφυλάξεων:

P102 Μακριά από παιδιά
EUH 210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες πληροφορίες.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα:

Το προϊόν δεν περιέχει υλικά καταχωρημένα ως επικίνδυνα για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού (CE) 1272/2008 (CLP) (και επόμενες μετατροπές και προσαρμογές) σε ποσότητες τέτοιες ώστε να απαιτείται η δήλωσή τους. (Περιέχονται συντηρητικό Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone και άρωμα).

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Συστήνεται η τήρηση των κανόνων βιομηχανικής υγιεινής. Δεν συστήνονται αναγκαία μέτρα πρώτων βοηθειών για το προϊόν. Τα παρακάτω μέτρα αποτελούν γενικές οδηγίες.

Γενικές οδηγίες: όσοι παρέχουν Πρώτες Βοήθειες, θα πρέπει να αυτοπροστατεύονται και να χρησιμοποιούν τον συνιστώμενο προστατευτικό εξοπλισμό δηλαδή γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες και προστασία από σταγόνες και πιτσιλίσματα και γυαλιά με προστασία και στο πλάι για αποφυγή πιτσιλίσματος/ή εκνεφωμάτων. Ανατρέξτε στην παράγραφο 8- μέσα ατομικής προστασίας.

Σε περίπτωση εισπνοής:	Μετακινείτε το άτομο στον καθαρό αέρα σε θέση που να διευκολύνει την αναπνοή, σε ανάπαυση. Καλέστε γιατρό ή μεταφέρετε τον ασθενή σε ιατρική εγκατάσταση- αν υπάρχει επίμονο πρόβλημα.
Σε περίπτωση κατάποσης:	Ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή . Μην προκαλείτε εμετό εκτός αν αυτό συστηθεί από ιατρικό προσωπικό. Αν παρουσιαστεί αυθόρμητος εμετός κρατήστε το κεφάλι κάτω από τη μέση για να αποφευχθεί η αναρρόφηση.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:	Ξεπλύνετε καλά τα μάτια με χλιαρό νερό για αρκετά λεπτά και βγάλτε τους φακούς επαφής μετά από 1-2 λεπτά, αν υπάρχουν. Στην συνέχεια ξεπλύνετε πάλι με άφθονο νερό ή φυσιολογικό ορό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν παρουσιαστεί ερεθισμός. Καλέστε κατά προτίμηση οφθαλμίατρο.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:	Ξεβγάλετε με άφθονο νερό με ουδέτερο καθαριστικό παράγοντα. Βγάλτε και πλύνετε τα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν παρατηρηθεί ερεθισμός.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:

Για συμπτώματα και αποτελέσματα που οφείλονται στις εμπειριεχόμενες ουσίες, δείτε την παράγραφο 11.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/ΕΕ (REACH), 453/2010/ΕΕ, 2015/830/ΕΕ
Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α



4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας: Η θεραπεία της έκθεσης σχετίζεται με την κλινική εικόνα του ασθενούς και τον έλεγχο των συμπτωμάτων- αν υπάρχουν.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα:

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ:

Ο εξοπλισμός πυρόσβεσης θα πρέπει να είναι του τύπου: διοξειδίου του άνθρακα, αφρού, σκόνης και νέφος νερού.

ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:

Κανένα ιδιαίτερο.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:

Το περιεχόμενο είναι υδατικό διάλυμα. Μπορεί όμως να δημιουργηθούν επικίνδυνες και αδιευκρίνιστες ενώσεις. Χρειάζεται πάντα ο κατάλληλος προστατευτικός εξοπλισμός πυρόσβεσης και μάσκα για την αναπνευστική λειτουργία.

Γενικά μην αναπνέετε το νέφος από την καύση.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Απομακρύνετε τα άτομα που δεν είναι απαραίτητο να βρίσκονται εκεί κατά την διάρκεια της κατάσβεσης και χρησιμοποιείστε πλήρη προστατευτική ενδυμασία με αυτοτελή αναπνευστική συσκευή και γάντια και προστασία ματιών/ προσώπου. Κατ' ελάχιστο να διατίθενται διατάξεις και εξοπλισμός εκτάκτου ανάγκης (πυρίμαχες κουβέρτες, φορητό φαρμακείο,...) σε συμφωνία με την Οδηγία 89/654/ΕΚ.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Χρησιμοποιείστε πίεση νερού για να ψύξετε τους πλαστικούς περιέκτες και να εμποδίσετε την αποσύνθεση των πλαστικών και την δημιουργία οσίων πιθανόν επικίνδυνων για την υγεία. Φοράτε πάντα πλήρη αντιπυρικό εξοπλισμό. Συλλέξτε το νερό της πυρόσβεσης για να μη χυθεί στο αποχετευτικό σύστημα. Απορρίψτε το μολυσμένο νερό από την πυρόσβεση και τα υπολείμματα από τη φωτιά σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ:

Κανονικός ιματισμός για την πυρόσβεση, όπως μια αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα ανοικτού κυκλώματος (EN 137), πυρασφαλής στολή (EN469), πυρασφαλή γάντια (EN 659) και μπότες για Πυροσβέστες (HO A29 ή A30).

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:	Διώξτε μακριά τα άτομα που δεν είναι εφοδιασμένα με τον κατάλληλο εξοπλισμό. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα με τα κατάλληλα μέτρα ατομικής προστασίας (παράγραφος 8). Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό. Μην περπατάτε σε δάπεδο που έχει χυθεί προϊόν αν δεν έχει πλυθεί σωστά-κίνδυνος ολίσθησης.
6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:	Αποφύγετε την διαφυγή του προϊόντος αδιάλυτο σε υπόνομο. Αραιώστε με άφθονο νερό. Αποτρέψτε την διείσδυση σε υπόγεια ή επιφανειακά ύδατα ή στο έδαφος. Όταν χρησιμοποιείται για την χρήση που προορίζεται αυτό το προϊόν δεν προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.
6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:	Να απορροφάτε με άμμο ή με ένα αδρανές απορροφητικό τη χυμένη ποσότητα και να τη μεταφέρεται σε ένα ασφαλές μέρος. Να μην απορροφάτε σε πριονίδι ή σε άλλες εύφλεκτες απορροφητικές ουσίες. -διαβάστε το τμήμα- 13. Συλλέξτε το υλικό σε ειδικά δοχεία με σωστές ετικέτες για την απόρριψή του ως απόβλητο (παράγραφος 13). Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή με τη διαρροή αερίζεται καλά. Κατόπιν καθαρίζουμε την επιφάνεια με άφθονο νερό και ουδέτερο καθαριστικό παράγοντα αν χρειάζεται.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Ενδεχόμενες πληροφορίες που αφορούν τα μέσα ατομικής προστασίας και την αποικοδόμηση αναγράφονται στις παραγράφους 8 και 13.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

ΓΥΑΛΙΣΤΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ RED SHINE 20L

Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α

Σελίδα 3 από 9

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α



7.1 Ασφαλής χειρισμός-προφυλάξεις:	Γενικές οδηγίες: μην καπνίζετε, τρώτε ή πίνετε όταν χειρίζεστε προϊόντα χημικά. Προσέχετε τον καλό και επαρκή αερισμό του χώρου εργασίας. Μην αναμιγνύετε με άλλα χημικά προϊόντα. Μην μεταγγίζετε τα προϊόντα από τον αρχικό περιέκτη τους σε δοχεία άγνωστων προδιαγραφών.
7.2 Ασφαλής αποθήκευση και ασυμβατότητες:	Διατηρείστε το προϊόν στην αρχική του συσκευασία και καλά κλεισμένο, μακριά από πηγές θερμότητας και ακτινοβολίες, σε θερμοκρασία δωματίου σε χώρο καλά αεριζόμενο. Για κοινούς χώρους αποθήκευσης διατηρείστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα. Χρόνος αποθήκευσης τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.
7.3 Ειδικές συστάσεις για την χρήση- ειδική τελική χρήση/ χρήσεις:	Να μην αναμιγνύεται με κανένα άλλο προϊόν υγρό ή στερεό. Ενδείκνυται μόνο για την χρήση που περιγράφεται στην παράγραφο 1.2

8. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

(Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας (Π.Δ. 307/1986, Π.Δ. 77/93, Π.Δ. 90/99, Π.Δ. 339/01, Π.Δ. 162/07, Π.Δ. 12/2012):

ΓΙΑ ΤΙΣ ΟΥΣΙΕΣ ΠΟΥ ΑΠΑΡΤΙΖΟΥΝ ΤΟ ΜΙΓΜΑ ΔΕΝ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

8.2 Έλεγχος έκθεσης:

8.2.1 Ατομική προστασία:

Δεν απαιτείται ιδιαίτερη ατομική προστασία για το προϊόν και γι αυτό παρατίθενται γενικά μέτρα και τήρηση των κανόνων καλής βιομηχανικής υγιεινής.

Γενικά μέτρα: μην τρώτε και μην πίνετε κατά την διάρκεια της εργασίας σας. Πλύνετε τα χέρια σας πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας. Αποφύγετε επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Αποθηκεύστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Μην το αναμιγνύετε παρά μόνο με τις οδηγίες χρήσης του υπεύθυνου διάθεσης. Μην το μεταγγίζετε σε άγνωστους περιέκτες, κρατείστε το προϊόν αυτό στην αρχική του συσκευασία.

Σαν μέτρο πρόληψης συνιστάται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση "CE".

Προστασία χεριών:

Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά, τα γάντια πρέπει να αλλάζονται σε περίπτωση φθοράς.
(EN 374-1:2003, EN 374-3:2003/AC:2006, EN 420:2003+A1:2009) Αντικαταστήστε αμέσως τα γάντια στην οποιαδήποτε ένδειξη απομείωσης της αξίας τους. Εάν είναι μεγάλο το χρονικό διάστημα έκθεσης στο προϊόν των επαγγελματιών / βιομηχανικών χρηστών καλό είναι να χρησιμοποιείτε γάντια τύπου CE II σύμφωνα με τους κανονισμούς EN 420 και EN 374

Σημείωση: τα γάντια προστασίας για ένα συγκεκριμένο χώρο εργασίας και για συγκεκριμένο χρόνο επαφής, θα πρέπει να επιλέγονται με βάση όλους τους παράγοντες κινδύνου που επικρατούν.

Προστασία ματιών:

Γυαλιά με προστασία και στο πλάι για αποφυγή πιτσιλισματος/ή εκνεφωμάτων.
(EN 166:2001, EN 172:1994/A1:2000, EN 172:1994/A2:2001, EN ISO 4007:2012)
Καθημερινά, να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται, σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Προστασία σώματος:

Χρησιμοποιείτε ρούχα προστασίας που να καλύπτουν όλο το σώμα και πλυθείτε με ουδέτερο σαπούνι και νερό μόλις τα βγάλετε.

Παρακάτω αναφέρονται τα πρότυπα για τα μέσα προστασίας:

EN ISO 20347:2012, EN ISO 20344:2011-EN ISO 13688:2013-

Προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός, αντιολισθητικά υποδήματα εργασίας για επαγγελματική χρήση, προστατευτικά ενδύματα εργασίας για επαγγελματική χρήση.

Προστασία αναπνοής:

Προνοείστε για επαρκή αερισμό του χώρου.

Μηχανολογικός εξοπλισμός για εξαερισμό του χώρου εργασίας χρησιμοποιείται αν χρειάζεται, ώστε να μην υπάρχει υπέρβαση των ορίων έκθεσης, καθώς και πολύ καλός αερισμός του χώρου εργασίας. Αν δεν υπάρχουν όρια έκθεσης ο καλός αερισμός επαρκεί.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α



Κατάποση:

Αποφύγετε να χειρίζεστε το προϊόν ενώ τρώτε και πλύνετε πολύ καλά τα χέρια σας μετά την εργασία σας.

Γενικά μέτρα στον χώρο εργασίας

Προβλέψατε την χρήση ντους έκτακτης ανάγκης, με λεκάνη πλύσης προσώπου ματιών. Διαχειριστείτε τα μέσα ατομικής προστασίας με τέτοιο τρόπο ώστε να διασφαλίζεται η μέγιστη προστασία για τον επαγγελματία χρήστη.

8.2.2 Προστασία περιβάλλοντος:

Δυνάμει της κοινοτικής νομοθεσίας προστασίας του περιβάλλοντος, συνίσταται το να αποφεύγεται η απόρριψη, και του προϊόντος, αλλά και του δοχείου του, στο περιβάλλον (δίκτυο υπονόμων, έδαφος, αστικά απορρίμματα).

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Μορφή: υγρό ρευστό
- Χρώμα: κόκκινο
- Οσμή: Αρώματος
- pH αυτούσιου μίγματος: 6-7
- Σημείο βρασμού: δεν προσδιορίζεται
- Σημείο ανάφλεξης : άνευ αντικειμένου
- Σχετική πυκνότητα: 1,2 (@ 20°C)
- Ιξώδες: δεν προσδιορίζεται
- Διαλυτότητα στο νερό: άπειρη/ σε κάθε αναλογία
- Οξειδωτικές ιδιότητες: άνευ αντικειμένου
- Σημείο πήξεως: μη καθορισμένο
- Ταχύτητα εξάτμισης: άνευ αντικειμένου

9.2 Άλλες πληροφορίες: δεν διατίθενται

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Δραστικότητα:

Το μίγμα δεν πρέπει να αναμιγνύεται με άλλα προϊόντα του εμπορίου, διότι πιθανόν να συμβούν αλληλεπιδράσεις μη αναμενόμενες που δεν μπορούν να εκτιμηθούν. Επίσης δεν πρέπει να μεταγγίζεται σε άλλους περιέκτες. Κατά την χρήση του και τον χειρισμό του να λαμβάνονται υπόψη οι οδηγίες του παραγωγού ή και υπευθύνου διάθεσης.

10.2 Χημική σταθερότητα:

Το προϊόν είναι σταθερό στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης (χειρισμός και αποθήκευση τμήμα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Καμία γνωστή για το μίγμα - δεν αναφέρονται.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή:

Καμία γνωστή. Πραγματοποιήστε τις συνήθεις προφυλάξεις έναντι των χημικών προϊόντων.

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης (τμήμα 5)

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Κατά την έλλειψη τοξικολογικών πειραμάτων στο ίδιο το προϊόν, οι ενδεχόμενοι κίνδυνοι του προϊόντος για την υγεία αξιολογήθηκαν με βάση των ιδιοτήτων των εμπειροχόμενων ουσιών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα κριτήρια από τον κανονισμό αναφοράς – CLP-για την κατάταξη αυτών.

Κατάποση:

-Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α



- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Εισπνοή:

-Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επαφή με το δέρμα και τα μάτια:

-Επαφή με το δέρμα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Επαφή με τα μάτια: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αποτελέσματα CMR (καρκινογένεσης, μεταλλαξινένης, τοξικότητας στην αναπαραγωγή- KMT):

- **Καρκινογόνες:** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται και δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες για τις αναφερόμενες επιπτώσεις.

- **Μεταλλακτικότητα:** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό.

- **Αναπαραγωγική τοξικότητα:** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό.

Ευαισθητοποίηση αναπνοής/ δέρματος:

-**Αναπνευστικό σύστημα:** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- **Δερματικές διαταραχές:** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επαναλαμβανόμενης έκθεσης και μιας εφάπαξ δόσης:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα αναρρόφησης:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό.

Συμπέρασμα: Το μίγμα, με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα των συστατικών που περιέχει, δεν ταξινομείται και δεν επισημαίνεται με βάση τον κανονισμό αναφοράς.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα. Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις καλές πρακτικές εργασίας αποφεύγοντας να ρίψετε το προϊόν στο περιβάλλον. Ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές αν το προϊόν φτάσει σε υδάτινα ρεύματα ή αποχετεύσεις ή αν μόλυνε το έδαφος ή τη βλάστηση.

12.1 Τοξικότητα οξεία και μακροχρόνια:

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.2 Ανθεκτικότητα και αποδόμηση:

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB –

Αν υπάρχουν τέτοιες ουσίες αναφέρονται στο τμήμα 3- δεν υπάρχουν.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:

Δεν είναι γνωστές άλλες επιπτώσεις- δεν κατατάσσεται στο παράρτημα του κανονισμού 2037/2000 για τις ουσίες που καταστρέφουν την στοιβάδα του όζοντος.

Συμπέρασμα:

Χρησιμοποιείτε πάντα σύμφωνα με τις καλές πρακτικές εργασίας, αποφεύγοντας να ρίχνετε αυτούσιο το προϊόν στο περιβάλλον.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α



13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

13.1 Μέθοδοι κατεργασίας αποβλήτων:

Είδος απόβλητου:

Κωδικός: 20 01 30 (Απορρυπαντικά άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 20 01 29)

Είδος κατάλοιπου (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014): Μη επικίνδυνο

Διαχείριση των αποβλήτων (διάθεση και αξιοποίηση):

Συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο φορέα ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με το Παράρτημα 1 και το Παράρτημα 2 (Οδηγία 2008/98/ΕΚ). Σύμφωνα με τους κωδικούς 15 01 (2014/955/ΕΕ), στην περίπτωση που η συσκευασία έχει έρθει σε άμεση επαφή με το προϊόν, πρέπει να αντιμετωπίζεται με τον ίδιο τρόπο, όπως το ίδιο το προϊόν. Σε αντίθετη περίπτωση, πρέπει να αντιμετωπίζεται ως μη επικίνδυνο απόβλητο. Δεν συνιστάται η απόρριψή της σε πλωτές οδούς. Βλ. παράγραφο 6.2.

-Κοινοτική νομοθεσία: Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2000/532/ΕΚ: Απόφαση της Επιτροπής, της 3ης Μαΐου 2000

- Ελληνική νομοθεσία: ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24/Α/13-2-2012)

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Το προϊόν δεν θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις σε ζητήματα μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων οδικά (A.D.R.), σιδηροδρομικά (RID), θαλάσσια (IMDG code) και αεροπορικά (IATA).

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν στοιχεία

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα:

Κατηγορία Seveso: **καμία**

Περιορισμοί σχετικοί με το προϊόν ή άλλες ουσίες που εμπεριέχονται σύμφωνα με το Συνημμένο XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006:

Προϊόν - Σημεία 3-40

Ουσίες που υπόκεινται στην Candidate List (Αρ. 59 REACH): Καμία

Ουσίες που υπόκεινται σε εξουσιοδότηση (Συνημμένο XIV REACH) : Καμία

Ουσίες που υπόκεινται στην υποχρέωση γνωστοποίησης εξαγωγής Διατ. (CE) 649/2012: Καμία

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση του Ρότερνταμ: Καμία

Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση της Στοκχόλμης: Καμία

Η ταξινόμηση του μείγματος βασίζεται σε μεθόδους υπολογισμού όπως απαιτείται από τον κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP) και των τροποποιήσεών του.

Η ταξινόμηση του μίγματος βασίζεται σε μεθόδους υπολογισμού όπως απαιτείται από τον κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Ν° 648/2004 περί απορρυπαντικών και των τροποποιήσεών του:

Οι τασιενεργές ουσίες περιεχόμενες σε αυτό το μίγμα πληρούν με το κριτήριο της βιοδιασπασιμότητας διατυπωμένο στον Κανονισμό (ΕΕ) Ν°648/2004 περί απορρυπαντικών. Τα στοιχεία που δικαιολογούν αυτή την διατύπωση είναι στην διάθεση των αρμόδιων αρχών.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/EE (REACH), 453/2010/EE, 2015/830/EE
Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α



Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ II- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων στοιχείων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΕ) N° 1907/2006 (κανονισμού (ΕΕ) N° 453/2010, κανονισμού (ΕΕ) N° 2015/830).

Στην ετικέτα του κάθε περιέκτη, αναγράφονται τα εξής σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΕ 648/2004 και των τροποποιήσεων του, όπως ισχύει μέχρι σήμερα:

ΠΕΡΙΕΧΕΙ: Συντηρητικό, άρωμα και benzisothiazolinone, methylisothiazolinone.

Συστάσεις σχετικές με την εκπαίδευση:

Συνίσταται μια ελάχιστη κατάρτιση- ενημέρωση- πληροφόρηση, σχετικά με τον τρόπο χρήσης καθώς και την πρόληψη και αντιμετώπιση των εργασιακών κινδύνων που σχετίζονται με την χρήση των προϊόντων, με στόχο την διευκόλυνση της κατανόησης και ερμηνείας των εγγράφων αυτών και των ετικετών των προϊόντων.

Πληροφορίες για την νομοθεσία:

ΥΠΕΚΑ Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24/Α/1322012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας,

Π.Δ. 307/1986 Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους.

(Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας (Π.Δ. 307/1986, Π.Δ. 77/93, Π.Δ. 90/99, Π.Δ. 339/01, Π.Δ. 162/07, Π.Δ. 12/2012):

ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ADR: Ευρωπαϊκός κανονισμός για την οδική μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- CAS NUMBER: Αριθμός του Chemical Abstract Service
- CE50: Συγκέντρωση που χορηγεί αποτέλεσμα στο 50% του υποκείμενου πληθυσμού στο test
- CE NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός σε ESIS (Ευρωπαϊκό αρχείο των υπαρχόντων ουσιών)
- CLP: Κανονισμός CE 1272/2008
- DNEL: Παραγόμενο επίπεδο χωρίς αποτέλεσμα
- EmS: Δελτίο Έκτακτης ανάγκης
- GHS: Γενικό εναρμονισμένο σύστημα για την ταξινόμηση και ετικετοποίηση των χημικών προϊόντων
- IATA DGR: Κανονισμός για την μεταφορά επικίνδυνων προϊόντων της Διεθνούς ένωσης εναέριας μεταφοράς
- IC50: Συγκέντρωση ακινητοποίησης του 50% του υποκείμενου στο test πληθυσμού
- IMDG: Διεθνής θαλάσσιος κωδικός για την μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- IMO: International Maritime Organization [Διεθνής Θαλάσσια Οργάνωση]
- INDEX NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός του Συνημμένου VI του CLP
- LC50: Θανατηφόρα συγκέντρωση 50%
- LD50: Θανατηφόρα δόση 50%
- OEL: Επίπεδο της έκθεσης κινητικότητας
- PBT: Συνεχής, βιοσυσσωρευτικός και τοξικός σύμφωνα με το REACH
- PEC: Προβλεπόμενη περιβαλλοντική συγκέντρωση
- PEL: Προβλεπόμενο επίπεδο έκθεσης
- PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
- REACH: Κανονισμός CE 1907/2006
- RID: Κανονισμός για την διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων στο τρένο
- TLV: Οριακή τιμή κατωφλίου
- ΑΝΩΤΑΤΟΥ ΟΡΙΟΥ TLV: Συγκέντρωση που δεν θα πρέπει να υπερβαίνεται οποιαδήποτε στιγμή κατά την εργασιακή έκθεση.
- TWA STEL: Όριο σύντομης έκθεσης
- TWA: Μέση οριακή έκθεση
- VOC: Πτητική οργανική ένωση
- vPnB: Εξακολουθητικό και βιοσυσσωρευτικό σύμφωνα με το REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

Σημείωση για το χρήστη:

Οι πληροφορίες που περιέχονται στην καρτέλα αυτή βασίζονται στις γνώσεις που μας ήταν διαθέσιμες κατά την ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης. Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και πληρότητα των πληροφοριών σε σχέση με τη συγκεκριμένη χρήση του προϊόντος.

Το έγγραφο αυτό δεν πρέπει να θεωρηθεί ως εγγύηση καμιάς ιδιότητας συγκεκριμένης του προϊόντος.

Επειδή η χρήση του προϊόντος δεν γίνεται υπό τον άμεσο έλεγχό μας, ο χρήστης υποχρεούται να εφαρμόζει με προσωπική του ευθύνη τους νόμους και τις διατάξεις που ισχύουν σε ζητήματα υγιεινής και ασφάλειας. Αποποιούμαστε κάθε ευθύνης για ανορθόδοξες χρήσεις.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με 1907/2006/ΕΕ (REACH), 453/2010/ΕΕ, 2015/830/ΕΕ
Ημερ. Έκδοσης: 01.10.2020 – Έκδοση Α



Χορηγήστε κατάλληλη εκπαίδευση στο αρμόδιο προσωπικό χειρισμού χημικών προϊόντων.

(Το παρόν έγγραφο είναι ΕΚΔΟΣΗ Α- ημ. 01/10/2020)

Πηγές ενημέρωσης:

www.gcsf.gr

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu> <http://eur-lex.europa.eu>

ΤΕΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ